

**EMPRESA LA URUGUAYA**  
MARTINELLI e Hijos.  
FOMAS FUNERES  
AUTOS DE REMISE  
CONSULTE NUESTROS PRECIOS  
**CANELONES 1468**  
Tel. 701 Gordin — Automático 4-3528

# EL BIEN PUBLICO

FUNDADO POR JUAN ZORRILLA DE SAN MARTIN



"NUESTRA VICTORIA ES NUESTRA FE" (I. Juan, d. 1)

DIRECTORES: JUAN VICENTE CHIARINO Y HORACIO IERHA AROCEÑA

(PORTE PAGADO)

## LA RAZON INTIMA

Han transcurrido casi veinte días desde la fecha en que debieron llenarse los cargos de la Corte Electoral y de la Comisión de Cuentas. Y pese a eso lapso, y pese a que, desde la instalación de los poderes públicos se contó con un mes de tiempo para preparar esas designaciones y llegar a los convenios y combinaciones (por lo visto imprescindibles de todas estas designaciones), aun no se vislumbra el final de este nuevo pleito planteado al país, cuando se decían dispuestas para siempre las cuestiones y conflictos que habían caracterizado el antiguo régimen.

Díarios moderados, como "Imparcial", y hasta órganos afectos a la situación—como los diarios riveristas—no han callado la censura que esa actitud les merece. Por razonable y exacto, compartimos ese criterio considerando injustificable la parsimonia con que se ha encarado el doble problema de la integración de la Corte Electoral y de la Comisión de Cuentas.

Ambos organismos tienen funciones difíciles, delicadas y que no pueden posponerse a consideraciones de orden particular y políticas. Las funciones de contralor asignadas a la Comisión de Cuentas por la carta constitucional que nos rige, son importantísimas. Siempre se las citó como uno de los aciertos realizados por la Asamblea Constituyente; y se puso de ejemplo como una conquista de la que saldría ganancioso el país. Pero los hechos desvirtúan por lo visto tan buenos pronósticos. Para que ese Tribunal cumpla acabadamente las altas funciones que le han sido encomendadas, debe ser integrado por verdaderos técnicos, personas especializadas en la materia, sin la menor distinción por motivos políticos o por indicios partidistas.

Algo parecido ocurre con la Corte Electoral. De acuerdo con la nueva Constitución, ese alto organismo electoral es el juez único de las elecciones del Parlamento, no siendo ya cada Cámara el juez último de su propia elección. Vale decir, que son aun más importantes que antes las funciones de la Corte Electoral. Sus integrantes son verdaderos jueces, que deben reunir las ineludibles condiciones que se suman siempre en un magistrado.

Pues bien: ambos organismos siguen baldíos. De nada ha valido el nombramiento de Comisiones encargadas de buscar el avenimiento. Las distancias, por lo visto, no se han acortado y siguen vacantes cargos de tanta responsabilidad, con la circunstancia agravante de que la Comisión de Cuentas debía integrarse por primera vez, no habiendo, por el momento, quien desempeñe sus delicadas tareas; y que la Corte Electoral está también completamente acéfala, porque los miembros cesantes de la Corte han entendido que no podían permanecer en los puestos, pese a los requerimientos del Poder Ejecutivo.

Íntil es que se busque la solución del momento, si antes no se esfuerzan—unos y otros—en desvirtuar la razón íntima de la dificultad, de remover el obstáculo básico—digamos así—de toda esa larga tramitación.

Y para ello, necesario es, primeramente, comprender las funciones de esos organismos—como la de todos de parecida índole—con el criterio impersonal de los intereses superiores del país, por encima de partidismos completamente fuera de lugar.

Y esto es lo que cuesta, lo que se presenta poco menos que como imposible, aunque—al persistir en el error que combatimos—no se haga otra cosa que andar por sendas ya muy trilladas, reiterando viejos procedimientos que debieron aventarse para siempre, en beneficio del interés común.

## Vinetas del día

**El hombre** El hombre del día es, sin ningún género de duda el político viajero.

Initian la serie el Dr. Bado y el Ing. Benítez.

En breve seguirán el Dr. Terra y el Dr. Mañé.

También viajará el Dr. Ghigliani, que participará de la excursión del "Cap Arceña".

Ha llegado la hora del político que viaja.

**La frase** "Creo que la corona imperial alemana yace en el campo de batalla".

Esta frase se atribuye a Herr Ernst Roehm, el jefe del Estado Mayor de las Tropas de Asalto, que hace pocos días fué muerto por orden de Goering.

Veremos cómo le va a esa profecía.

Por lo pronto, al profeta, no le ha ido del todo bien...

**El episodio** Ese infeliz padre que a sí mismo y a tres pequeños hijos decretó su suicidio.

Es la terrible representación de un alma que se aferra a la vida, sin resignación ni valor para sobre llevar las desgracias de la vida.

Si el dolor ha trastornado su cerebro, merece piedad.

Pero, si en medio del dolor, ha podido reflexionar, ¡qué profundo error el de esa alma que no sabe aceptar la vida con todas sus miserias y amarguras, buscando en ellas la grandeza espiritual de los que saben sufrir y batallar!

**El episodio** El profesor está dando su clase de historia natural a los alumnos de uno de los cursos inferiores. Tiene delante un loro disecado y, volviéndose, pregunta a un discípulo:

—¿A qué clase pertenece este animal?

—Pertenece a la clase de los mayores, que nos lo prestaron para dar la lección.

**UN SUCESO RARO**

**TODOS LOS DIAS**

¡Esos japoneses! Los editores alemanes venían observando desde hace mucho tiempo que sus obras de Medicina no tenían salida en América.

Pero lo más raro era que, según informes, esas mismas obras se vendían extraordinariamente, a una tercera parte del precio señalado por los editores alemanes.

Con esta particularidad: estaban editadas en el Japón.

Después de algunas averiguaciones se ha descubierto la traza de que se valían los japoneses. En cuanto aparecía la obra, la enviaban a su país, donde la reproducían exactamente por el procedimiento de fotocopias.

Y llegaba a América casi a la vez que las versiones alemanas.

Con una diferencia de precio tan

9 DE JULIO

El 9 de Julio es, Indudablemente, la fecha precisa y concreta de la independencia argentina. De una manera categórica y decisiva se expresa en tal fecha la voluntad de la nación cuando el secretario de la Asamblea de Tucumán pregunta en la sesión de aquel día memorable: "¿Quieren las provincias de la Unión ser una nación libre e independiente de los reyes de España?"

Y los patriotas allí reunidos contestan con espontaneidad ardorosa: "¡Sí!"

La revolución de mayo, indecisa, sin finalidades precisamente marcadas, fué el prólogo de la independencia. Pero el 9 de Julio de 1816 se inició el primer capítulo histórico de la nacionalidad, francamente definida y expresada en la voluntad soberana del pueblo.

Desde entonces, la Argentina ha seguido, con varias vicisitudes originadas por el espíritu de la masa popular, su camino hasta el grado de progreso y adelanto en que ahora se encuentra, hasta la gran nación que ahora es. Justo es, por tanto, que celebremos el glorioso aniversario con la solemnidad que se merece.

Acompañamos sinceramente a la república hermana en las fiestas de celebración de aquellos hechos, tan unidos por su alcance y trascendencia, a los fastos históricos de nuestra propia patria.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

## EN LA MIES EVANGELICA

Domingo séptimo después de Pentecostés. Evangelio según San Mateo.

Jesús les da a sus discípulos, una norma de conducta. Les dice: "Guardaos de los falsos profetas, que vienen a vosotros con vestidos de ovejas, pero por dentro, son lobos rapaces".

Les dice el Maestro, que esos falsos profetas se conocen por los frutos.

Les pone dos comparaciones. ¿Se puede sacar uvas de las espinas? ¿Se pueden sacar higos de las zarzas?

—Así, pues, todo árbol bueno produce frutos buenos; y el árbol malo da frutos malos".

¿Pero cuál será el destino del árbol que no produce buen fruto? Será cortado y echado al fuego.

Pero algunos suben el grito hasta Dios. Le dicen con fuerza: "¡Señor! ¡Señor!" Pero nada más.

Y dice el Maestro, que no todos los que dicen ¡Señor! ¡Señor! entrarán en el reino de los cielos. Para entrar allí, hay que hacer la voluntad del Padre que está en los cielos.

Aquí hay dos conceptos expresados en el árbol y en la oveja. Se sabe cuáles son, los falsos profetas, los "emisoras del Anticristo", los que aparecen practicando actos de virtud, pero

considerable, que los libros procedentes de Alemania no se vendían y, en cambio, se agotaban las ediciones japonesas.

## LOS CURSOS DE CULTURA CATOLICA

CUMPLIRAN UNA ALTA Y NECESARIA FUNCION

Por iniciativa de la Biblioteca Católica de Estudios Sociales y con el franco y entusiasta apoyo de la Asociación Nacional de Estudiantes Católicos, se iniciarán en breve una serie de cursos, con esta finalidad: exponer el pensamiento católico frente a todos los problemas de la hora.

Oficioso nos resulta hacer resaltar, con cuanto agrado ha de ser recibido por nuestra colectividad creciente, este plan de estudios, en los cuales se ilustrará las conciencias haciendo ver como del Evangelio se arrancarán hoy y siempre las verdades — soluciones de paz y de armonía — para todos los problemas, no solo del espíritu sino también de lo económico y social, que deha resolver la humanidad.

A cargo de ilustrados sacerdotes estará la exposición de los temas de gran actualidad.

Estamos, pues, en vísperas de un gran movimiento espiritual, del cual ha de salir favorecidos indudablemente en primer término, la juventud que se debe preparar abundantemente en la doctrina católica para luchar por la expansión del ideal religioso en el país y en el mundo.

## ¿CAMBIO MINISTERIAL?

Circulaban ayer rumores de que, con motivo del viaje que emprenderá a Europa el Ministro de Industrias, Dr. Augusto César Bado, no sería difícil que, con el tratamiento a lo anunciado en un principio, hubiese un cambio ministerial.

Según ese informe, ocuparía el Ministerio de Industrias con carácter permanente, el ingeniero José A. Otamendi, actualmente al frente de la cartera de Instrucción Pública.

## EL VIAJE DEL PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

Según nuestros informes, el Dr. Gabriel Terra emprenderá su anunciado viaje a bordo del "Albatros", que parte de nuestro puerto, en la noche del 27 del corriente.

Acompañarán al primer magistrado, además de su señora esposa y señorita hija, el doctor Alberto Mañé y su señora, el general Gómez y su señora y el señor Hugo L. Riccardi también acompañado de su esposa.

La ausencia del Presidente de la República se prolongará hasta los primeros días de septiembre, puesto que son sus propósitos aprovechar el viaje para realizar una cura en Pozos de Celados, donde deberá demorarse tres semanas.

R. P. ANTONIO CASTRO S. J.

UN NUEVO ANIVERSARIO DE SU MUERTE

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

Se cumple hoy un nuevo aniversario de la muerte de aquel profundo filósofo jesuita, R. P. Antonio Castro, que dió a la juventud universitaria su extraordinario saber y cuyos prestigios intelectuales y sus sabias enseñanzas, se extendieron más allá de las fronteras de su patria.

La juventud de ayer, la de hoy, como la de mañana, recordará siempre al insigne maestro, que dejó a sus profundas enseñanzas que reportan a todos los estudiantes grandes beneficios, en su paso por las aulas y fuera de ellas.

Por eso en el día de hoy, saldrá del corazón de todos, la oración sencilla de agradecimiento y de veneración, al maestro desaparecido, que como un himno, se elevará hacia el alma del Padre Castro, como el mejor homenaje, del reconocimiento a sus sabias enseñanzas.

## LA REGLAMENTACION DE LOS SERVICIOS DE OMNIBUS INTERDEPARTAMENTALES

Se quejó "La Mañana" de que los autobuses que hacen el servicio interdepartamental no están objeto de una revisión por parte de los gobiernos comunales y autoridades respectivas, controlando si están o no en las exigibles condiciones que deben llenar los vehículos que prestan semejantes servicios de pasajeros.

Falta eso, y falta una reglamentación razonable a que deben someterse esos omnibuses, especialmente en materia de cantidad de pasaje que puedan transportar.

Recordamos que, oportunamente, hicimos nuestra crítica a una proyectada reglamentación del servicio de omnibuses interdepartamentales, que encerraba disposiciones y exigencias realmente exageradas e inconducentes. Pero, en este país, una forma curiosa de obtener el máximo de libertad y la total falta de control, consiste en articular una reglamentación demasiado exigente: en esa forma, dicha reglamentación no se sanciona, ni tampoco otra más razonable y encuadrada en los extremos exigibles y continúa cada uno haciendo lo que le conviene.

Esto es lo que ha pasado con el servicio de autobuses.

Y esta es la hora en que todavía se carece de algunas disposiciones sensatas que reglamenten ese servicio que ha adquirido ya, proporciones enormes.

Debe ser por ello que los omnibuses siguen recorriendo las carreteras, con el pasaje colmado mientras algunos pasajeros se acurrucan — como pueden — sobre los guardabarros delanteros y otros (a veces en número de cuatro o más) van en el techo del vehículo, agarrándose y haciendo equilibrio entre los equipajes.

Y así seguirán, hasta que alguna tragedia, de proporciones inesperadas, obligue a preocuparse por este problema, una vez que ya sea tarde y teniendo que lamentarse la desgracia ocurrida y ya irremediable.

En las bases que ayer publicamos para la organización de nuestro concurso escolar sobre temas eucarísticos se destiló un error que conviene subsanar.

Al determinar el tema para los alumnos de 3.º y 4.º años superiores, apareció dicho tema enunciado así: "La Eucaristía frente a todas las virtudes". Se ha querido señalar el tema así: "La Eucaristía fuente de todas las virtudes".

Queda así aclarado el error.

SOBRE NUESTRO CONCURSO

SUBSANANDO UN ERROR

Partida del Ministro de Norteamérica

En el vapor "Southern Cross" se embarcará el martes para Buenos Aires el Ministro de los Estados Unidos de Norteamérica en el Uruguay Mr. J. Butler Wright, que va en compañía de su esposa, señoritas hijas y su señora madre política Mrs. Mary R. Southerland.

Permanecerán unos días en la capital bonaerense y en el mismo vapor partirán el 14 del actual para Nueva York.

UN HOMENAJE JUSTICIERO

SAN JOSE RODEARA HOY A ARTIGAS

MENENDEZ CLARA

Con motivo de haber cumplido 20 años de vida el prestigioso órgano corregidor de San José "Los Principios", la sociedad más representativa de la vecina capital rendirá hoy un expresivo homenaje al director de aquella hoja, señor Artigas Menéndez Clara.

Bien merecido por cierto esa fiesta que dedicará San José a uno de sus varones más calificados. Porque en Artigas Menéndez Clara — conjunción armoniosa de bellas cualidades — se tributa público homenaje al periodista de sereno juicio, de mantenida predica por un ideal servido con desinterés y firmeza; al periodista que supo encauzar dentro de un nivel inalterable — por encima de dificultades y contrariedades — su acción y sus polémicas, seguro de que no se debe empeñar el apostolado que quiere hacerle, desde la prensa, con mezquindades o parcialismos; al periodista que, juvo siempre su pluma pronta para defender las causas nobles y buenas, y, en especial, las superiores intelectuales.

una labor perseverante, elevada, dignificadora, hecha en el traquin diario del periodismo, sin medida, ni balanceo interesado de probabilidad y conveniencias. Es el mejor premio para una vida así orientada, porque pondrá de manifiesto ante el homenajeado, la simpática y el afecto que él ha sabido despertar en su torno, y cuanto se valora un esfuerzo como el llevado a cabo por Artigas Menéndez Clara.

EL BIEN PUBLICO adhiere con regocijo íntimo, a esa fiesta de amistad que se tributa tan justicieroamente a un corregidor tan distinguido y a un compañero estimadísimo en la lucha periodística.

La segunda parte comprende la descripción de los hallazgos naturales y de las usinas explotadoras industriales de los esquistos y de otras rocas bituminosas de todos los continentes de la tierra. Es, según el juicio unánime de los especialistas que lo han podido conocer, una de las obras más completas existentes, permitiendo al estudioso (ingeniero químico — geólogo, gracias a la bibliografía anexa, formarse en breve tiempo una noción amplia y exacta de las rocas que hoy destiladas, los procedimientos técnicos seguidos, los rendimientos obtenidos y del probable porvenir de estas industrias en los diferentes países. Las detenidas vistas a muchas de las usinas en funcionamiento han permitido reunir un

material valioso e instructivo, describiéndolos al mismo tiempo la impresión personal que cada lector y explotación han producido. La consistente lectura de este capítulo lleva a la convicción que se trata de una industria de gran porvenir, pero no de aplicación general en este tiempo de crisis mundial. Es indeseable estudiar ahora más que nunca los factores económicos del ambiente donde piense establecerse una usina de esta índole, tener presente los últimos progresos realizados en la transformación del carbón en aceites pesados y combustibles líquidos y la hidrogeneración de los petróleos, procesos ya explotados en gran escala en Alemania y U. S. A.

El tercer capítulo abarca la explotación de las rocas llamadas bituminosas del Uruguay, procedentes del Cerro Largo. Una breve exposición trata de dilucidar y resumir el fundamento geológico reconocido hasta hoy y las opiniones emitidas, a su respecto por técnicos nacionales y extranjeros. Más adelante, no insertan los análisis de las muestras extraídas en tres lugares distintos que han sido facilitadas por el Instituto de Geología. Un detenido examen microscópico de los esquistos, el primero que se ha publicado hasta hoy permite reconocer su verdadera naturaleza y hacer deducciones acerca de su formación y estructura carbonosa. La destilación lleva a una serie de productos, cuya composición valor técnico se describen y se discuten, como así mismo, los factores cuya resolución urge antes de pensar en la industrialización de los yacimientos denunciados. Termina el informe con una lista de bibliografía referente a los esquistos bituminosos y otras rocas parecidas, editada en los distintos países.

El mayor interés práctico ha quedado concentrado en el capítulo de los esquistos y numerosos son los métodos propuestos para su explotación. Figura en primer término la destilación experimental en los hornos de Fischer y aparatos parecidos a estos, contemplándose los resultados así obtenidos por la investigación convencional de todos los productos y sub-productos del pirólisis: la breca, el cok, el agua amoniacal y el gas, bregándose por la profundización de las ciencias de investigación y su seriedad en el campo de las rocas bituminosas del mundo entero.

La segunda parte comprende la descripción de los hallazgos naturales y de las usinas explotadoras industriales de los esquistos y de otras rocas bituminosas de todos los continentes de la tierra. Es, según el juicio unánime de los especialistas que lo han podido conocer, una de las obras más completas existentes, permitiendo al estudioso (ingeniero químico — geólogo, gracias a la bibliografía anexa, formarse en breve tiempo una noción amplia y exacta de las rocas que hoy destiladas, los procedimientos técnicos seguidos, los rendimientos obtenidos y del probable porvenir de estas industrias en los diferentes países. Las detenidas vistas a muchas de las usinas en funcionamiento han permitido reunir un

material valioso e instructivo, describiéndolos al mismo tiempo la impresión personal que cada lector y explotación han producido. La consistente lectura de este capítulo lleva a la convicción que se trata de una industria de gran porvenir, pero no de aplicación general en este tiempo de crisis mundial. Es indeseable estudiar ahora más que nunca los factores económicos del ambiente donde piense establecerse una usina de esta índole, tener presente los últimos progresos realizados en la transformación del carbón en aceites pesados y combustibles líquidos y la hidrogeneración de los petróleos, procesos ya explotados en gran escala en Alemania y U. S. A.

El tercer capítulo abarca la explotación de las rocas llamadas bituminosas del Uruguay, procedentes del Cerro Largo. Una breve exposición trata de dilucidar y resumir el fundamento geológico reconocido hasta hoy y las opiniones emitidas, a su respecto por técnicos nacionales y extranjeros. Más adelante, no insertan los análisis de las muestras extraídas en tres lugares distintos que han sido facilitadas por el Instituto de Geología. Un detenido examen microscópico de los esquistos, el primero que se ha publicado hasta hoy permite reconocer su verdadera naturaleza y hacer deducciones acerca de su formación y estructura carbonosa. La destilación lleva a una serie de productos, cuya composición valor técnico se describen y se discuten, como así mismo, los factores cuya resolución urge antes de pensar en la industrialización de los yacimientos denunciados. Termina el informe con una lista de bibliografía referente a los esquistos bituminosos y otras rocas parecidas, editada en los distintos países.

El mayor interés práctico ha quedado concentrado en el capítulo de los esquistos y numerosos son los métodos propuestos para su explotación. Figura en primer término la destilación experimental en los hornos de Fischer y aparatos parecidos a estos, contemplándose los resultados así obtenidos por la investigación convencional de todos los productos y sub-productos del pirólisis: la breca, el cok, el agua amoniacal y el gas, bregándose por la profundización de las ciencias de investigación y su seriedad en el campo de las rocas bituminosas del mundo entero.

La segunda parte comprende la descripción de los hallazgos naturales y de las usinas explotadoras industriales de los esquistos y de otras rocas bituminosas de todos los continentes de la tierra. Es, según el juicio unánime de los especialistas que lo han podido conocer, una de las obras más completas existentes, permitiendo al estudioso (ingeniero químico — geólogo, gracias a la bibliografía anexa, formarse en breve tiempo una noción amplia y exacta de las rocas que hoy destiladas, los procedimientos técnicos seguidos, los rendimientos obtenidos y del probable porvenir de estas industrias en los diferentes países. Las detenidas vistas a muchas de las usinas en funcionamiento han permitido reunir un

material valioso e instructivo, describiéndolos al mismo tiempo la impresión personal que cada lector y explotación han producido. La consistente lectura de este capítulo lleva a la convicción que se trata de una industria de gran porvenir, pero no de aplicación general en este tiempo de crisis mundial. Es indeseable estudiar ahora más que nunca los factores económicos del ambiente donde piense establecerse una usina de esta índole, tener presente los últimos progresos realizados en la transformación del carbón en aceites pesados y combustibles líquidos y la hidrogeneración de los petróleos, procesos ya explotados en gran escala en Alemania y U. S. A.

El tercer capítulo abarca la explotación de las rocas llamadas bituminosas del Uruguay, procedentes del Cerro Largo. Una breve exposición trata de dilucidar y resumir el fundamento geológico reconocido hasta hoy y las opiniones emitidas, a su respecto por técnicos nacionales y extranjeros. Más adelante, no insertan los análisis de las muestras extraídas en tres lugares distintos que han sido facilitadas por el Instituto de Geología. Un detenido examen microscópico de los esquistos, el primero que se ha publicado hasta hoy permite reconocer su verdadera naturaleza y hacer deducciones acerca de su formación y estructura carbonosa. La destilación lleva a una serie de productos, cuya composición valor técnico se describen y se discuten, como así mismo, los factores cuya resolución urge antes de pensar en la industrialización de los yacimientos denunciados. Termina el informe con una lista de bibliografía referente a los esquistos bituminosos y otras rocas parecidas, editada en los distintos países.

El mayor interés práctico ha quedado concentrado en el capítulo de los esquistos y numerosos son los métodos propuestos para su explotación. Figura en primer término la destilación experimental en los hornos de Fischer y aparatos parecidos a estos, contemplándose los resultados así obtenidos por la investigación convencional de todos los productos y sub-productos del pirólisis: la breca, el cok, el agua amoniacal y el gas, bregándose por la profundización de las ciencias de investigación y su seriedad en el campo de las rocas bituminosas del mundo entero.

La segunda parte comprende la descripción de los hallazgos naturales y de las usinas explotadoras industriales de los esquistos y de otras rocas bituminosas de todos los continentes de la tierra. Es, según el juicio unánime de los especialistas que lo han podido conocer, una de las obras más completas existentes, permitiendo al estudioso (ingeniero químico — geólogo, gracias a la bibliografía anexa, formarse en breve tiempo una noción amplia y exacta de las rocas que hoy destiladas, los procedimientos técnicos seguidos, los rendimientos obtenidos y del probable porvenir de estas industrias en los diferentes países. Las detenidas vistas a muchas de las usinas en funcionamiento han permitido reunir un

material valioso e instructivo, describiéndolos al mismo tiempo la impresión personal que cada lector y explotación han producido. La consistente lectura de este capítulo lleva a la convicción que se trata de una industria de gran porvenir, pero no de aplicación general en este tiempo de crisis mundial. Es indeseable estudiar ahora más que nunca los factores económicos del ambiente donde piense establecerse una usina de esta índole, tener presente los últimos progresos realizados en la transformación del carbón en aceites pesados y combustibles líquidos y la hidrogeneración de los petróleos, procesos ya explotados en gran escala en Alemania y U. S. A.

El tercer capítulo abarca la explotación de las rocas llamadas bituminosas del Uruguay, procedentes del Cerro Largo. Una breve exposición trata de dilucidar y resumir el fundamento geológico reconocido hasta hoy y las opiniones emitidas, a su respecto por técnicos nacionales y extranjeros. Más adelante, no insertan los análisis de las muestras extraídas en tres lugares distintos que han sido facilitadas por el Instituto de Geología. Un detenido examen microscópico de los esquistos, el primero que se ha publicado hasta hoy permite reconocer su verdadera naturaleza y hacer deducciones acerca de su formación y estructura carbonosa. La destilación lleva a una serie de productos, cuya composición valor técnico se describen y se discuten, como así mismo, los factores cuya resolución urge antes de pensar en la industrialización de los yacimientos denunciados. Termina el informe con una lista de bibliografía referente a los esquistos bituminosos y otras rocas parecidas, editada en los distintos países.

El mayor interés práctico ha quedado concentrado en el capítulo de los esquistos y numerosos son los métodos propuestos para su explotación. Figura en primer término la destilación experimental en los hornos de Fischer y aparatos parecidos a estos, contemplándose los resultados así obtenidos por la investigación convencional de todos los productos y sub-productos del pirólisis: la breca, el cok, el agua amoniacal y el gas, bregándose por la profundización de las ciencias de investigación y su seriedad en el campo de las rocas bituminosas del mundo entero.

La segunda parte comprende la descripción de los hallazgos naturales y de las usinas explotadoras industriales de los esquistos y de otras rocas bituminosas de todos los continentes de la tierra. Es, según el juicio unánime de los especialistas que lo han podido conocer, una de las obras más completas existentes, permitiendo al estudioso (ingeniero químico — geólogo, gracias a la bibliografía anexa, formarse en breve tiempo una noción amplia y exacta de las rocas que hoy destiladas, los procedimientos técnicos seguidos, los rendimientos obtenidos y del probable porvenir de estas industrias en los diferentes países. Las detenidas vistas a muchas de las usinas en funcionamiento han permitido reunir un















\_\_\_\_\_

.....	1'41" 3/4
.....	1'41" 2/4
.....	1'41" 3/4
.....	1'42"
mo correrá.	
RERA. — 2200 metros	
.....	2'21" 4/4
.....	2'22"
.....	2'22" 2/4
.....	2'22" 3/4

MENTAL .....	2'23" 3/4
.....	2'23"
..... y Martonero no co	2'23" 1/2
CARRERA. — 1.400	
metros	
.....	1'28"
.....	1'28" 1/2
.....	1'28" 2/3
.....	1'28" 3/4
.....	1'29" 1/2
.....	1'29"
Libertito y Mi Ahijad	
án,	
CARRERA. — 1.600 me	
tros	
.....	1'41" 2/3
.....	1'41" 3/4
.....	1'41" 4/5
.....	1'41" 4/5
.....	1'42"
.....	1'42" 1/2
.....	1'42" 2/3
GUERRA .....	1'42" 3/4
BAC .....	1'43"
.....	1'43" 2/3
..... Alejo no corr	

**KEY CLUB**

**es de la Directiva**

a Directiva del Jockey Club de ayer, resolvió el asunto de la descomulgación de "HERNANI".

aconsejado por la Comisión de Caballos, se autorizó al caballo Hernani para correr en las carreras de Tombs & Cristóbal Colón, pero la institución, dejando constancia de la decisión, le pesaba sobre el nombre.

**HERNANI ESTEVE**

con una solfista y los colores de la Colectividad.

El día siguiente de haberse  
los miembros pre-  
petitorio de pensión  
General de Socios.

**PRIMAS ELECCIONES**

Además la Comisión In-  
tend a los miembros  
Carrasco y don-  
ce de León, la prepa-  
o relacionando con  
que tendrá lugar pr-  
- La Secretaría.

do conocimiento de  
vasos con leche de  
lilas el único cierre  
este nuevo sistema  
s próximo,  
an utilizadas para  
to con la Agencia  
o, dárles un valor  
r estas tapitas, con  
sorteos mensuales,

el sol, costa una ro-  
narchitas y una ro-  
funduras, dejan e-  
sueño luego desapare-  
ola Blanca hace al p-  
de sus sentimientos  
una preciosa melo-

III

A PESQUISA

de Isabel es un r-  
planchó, como los pen-  
sana de la joven, alve-  
nana primordial en e-  
y se abren las flore-  
sólo un crucifijo, cu-  
ñueños de virgen, p-  
to de alegría; está  
la dicha es fugaz en  
proferir ofreciéndole  
brinda un amor ete-  
de lágrimas y triste-  
ansia de consuelos

(Continuar)



